®

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

I.S.S.N. : 0758-2374

Avertissements agricoles



BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

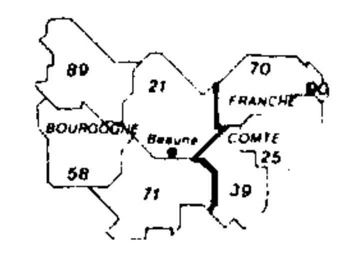
SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CÉDEX

ABONNEMENT ANNUEL 120 F Régisseur Recettes D.R.A.F. CCP DIJON

☎ 80.22.19.38

ÉDITION GRANDES CULTURES



Bulletin n° 8 - 9 Avril 1986

BLE D'HIVER

- *Régulateur éventuel pour les parcelles au stade épi à 1 cm présentant un risque de verse.*

COLZA

- Charançons de la tige } *1er ou 2ème traitement*
- Méligèthes } *à réaliser.*
- Cylindrosporiose : *Traitements si symptômes marqués.*

BLE - ORGE D'HIVER

La végétation est très active. Les stades végétatifs restent échelonnés :

. levées tardives : début tallage.
. levées les plus précoces : fin tallage - redressement.
. situation moyenne : plein tallage.

BLE

— REGULATEURS DE CROISSANCE

Les régulateurs de type C 3 *(chlorméquat chlorure)* ou C 5 *(chlorméquat chlorure + chlorure de choline)*, qui s'appliquent au stade "épi à 1 cm" sont mieux adaptés à la culture du blé d'hiver que les spécialités d'application plus tardive, à base *d'éthéphon* seul ou en association, qui concernent davantage les orges.

1cm
epi
tige
plateau de tallage

Seul un risque réel de verse justifie l'application d'un régulateur. Rappelons que ce risque se trouve accru par divers éléments : sensibilité variétale, précocité des levées, fumure organique fréquente, reliquats d'azote du précédent et fumure azotée importants, végétation dense. Au contraire, levée et tallage tardifs, peuplement de sortie d'hiver limité réduisent le risque.

Le retard sensible de végétation pour de nombreuses situations tendrait à limiter les risques en 1986. Cependant l'appréciation est à faire au moment du traitement.

Actuellement certaines parcelles, notamment celles ayant bénéficié de bonnes conditions de levée à l'automne atteignent le stade "épi à 1 cm".

L'efficacité d'une éventuelle intervention nécessite des conditions de végétation "poussantes" au moment du traitement.

P.149

Imprimerie de la Station BOURGOGNE - FRANCHE-COMTÉ - Directeur Gérant : J. SONDEY N° du certificat d'inscription à la Commission Paritaire des Publications et Agences de Presse : 1700 AD

COLZA

- Evolution plus ou moins rapide de la végétation selon les situations (Plaines - Plateaux) selon les types de peuplement (petits pieds - gros pieds) et selon les variétés.

- Les stades végétatifs s'étalent de C1 C2 (reprise de la végétation-début d'élongation des tiges) à D2 (boutons floraux visibles).

CHARANCONS DE LA TIGE - MELIGETHES

SITUATION :

- De nouvelles captures ont eu lieu lors des périodes ensoleillées du 1 au 5/04.
  Charançons de la tige : piégeage dans tous les départements sauf la Saône-et-Loire
  Méligèthes : piégeage dans tous les départements sauf l'Yonne.
  Des piqûres dues aux charançons sont visibles sur tiges et pétioles de feuilles.

- Les traitements insecticides ont eu lieu aux périodes suivantes : quelques applications du 20 au 23 mars, et surtout des traitements du 1er au 4 avril. Mais de nombreuses parcelles n'ont pas encore été traitées.

PRECONISATIONS :

- Dans toutes les situations des applications insecticides sont à réaliser dès la fin de cette semaine et dans le courant de la semaine prochaine ... en fonction des conditions météorologiques.
  Les traitements faits du 1er au 4 avril ne contrôleront pas les prochaines arrivées de ravageurs.

- Dans la majorité des situations les traitements réalisés seront mixtes (méligèthes - charançons de la tige).
  Utilisez les spécialités à la dose autorisée contre le charançon de la tige, sauf pour Fastac dont la dose d'emploi dans ces conditions est de 0,2 l./ha.

CYLINDROSPORIOSE

SITUATION :

Peu d'évolution des symptômes. Ceux-ci sont visibles dans un certain nombre de parcelles mais leur intensité est le plus souvent faible.

PRECONISATIONS :

- Sur Jet Neuf en présence de symptômes nettement visibles, réaliser une intervention fongicide.

- Dans les autres situations les traitements ne sont pas nécessaires actuellement. Les essais réalisés ces dernières années ont montré qu'avec une présence faible de cylindrosporiose à la reprise de végétation, cette maladie est bien contrôlée par des applications faites plus tardivement.

MALADIES DU COLZA : NOUVELLES AUTORISATIONS

Deux spécialités ont obtenu récemment une autorisation provisoire de vente sur sclérotinia.

Les traitements réalisés au début floraison sont souvent mixtes et concernent aussi la cylindrosporiose (Jet Neuf) ou le Pseudocercosporella (Bienvenu).

- Peltar : 3 Kg/ha sur sclérotinia
  SPV et Cetiom n'ont pas de résultats d'efficacité sur cylindrosporiose et Pseudocercosporella.
  Cette spécialité figure au programme d'expérimentation 1986.

- Calidan : 3 l./ha sur sclérotinia
  Cylindrosporiose : à 3 l. l'efficacité doit être vérifiée.
  Pseudocercosporella : à 3 l. cette spécialité doit être efficace.

*

* *